

VITA direct/indirect module

wall system

099-9912616 099-9316037A 099-9326037A



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Wand , Aufbau

eloxiertes Aluminium

Reinweiß

IP20

indirekt 7210 lm

direkt 7210 lm

gesamt 14420 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Optisch

Linear Prismatic

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Elektrisch

DALI-2

123 W

SK1 220-240V

117 lm/W

2 DALI Addr.

Abmessungen

Länge 1007 mm

Breite 130 mm

Höhe 25 mm

1.7 kg

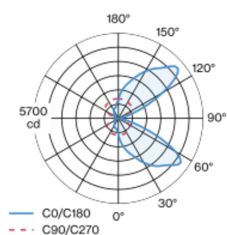
¹ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Montage- anleitung

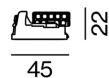
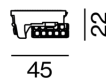


Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; kantige Ausführung; keine sichtbaren Schrauben; für Lichtsysteme; Oberfläche eloxiertes Aluminium; geeignet für Wandmontage; bestückt mit zwei Lichteinsätzen aus Aluminium; Oberfläche Reinweiß pulverbeschichtet; direkt/indirekte Abstrahlcharakteristik; Lichteinsätze mit speziell berechneten, asymmetrischen Hochglanz-Reflektoren, linearprismatischen Abdeckungen inkl. Folie; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; Schutzart IP20; SK1 220-240V; mit 4 Steckklemmen für Durchgangsverdrahtung; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



VITA direct/indirect module

wall system

099-9912616 099-9316037A 099-9326037A



Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.94	0.91	0.87	0.84
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Wartungsfaktor				
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor				
			RSMF ^a	Raumwartungsfaktor	
			LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	
			LSF	Lampenlebensdauerfaktor	

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	6
B13	8
B16	10
B20	12
C10	10
C13	13
C16	17
C20	20

Komponenten

VITA direct light inset

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Weiß	1006-45-22	099-9316037A



VITA indirect light inset

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Weiß	1006-45-22	099-9326037A



Montagezubehör

INDIRECT MODULE

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
	eloxiertes Aluminium	1007-75-25	099-9911616
	eloxiertes Aluminium	1207-75-25	099-9911716
Zuschnitt vor Ort	eloxiertes Aluminium	3621-75-25	099-9911816
Custom Zuschnitt	eloxiertes Aluminium		E87210...6



DIRECT / INDIRECT MODULE

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Custom Zuschnitt	eloxiertes Aluminium		E87220...6
	eloxiertes Aluminium	1007-130-25	099-9912616
	eloxiertes Aluminium	1207-130-25	099-9912716
Zuschnitt vor Ort	eloxiertes Aluminium	3621-130-25	099-9912816





STANDARD RAIL

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
	eloxiertes Aluminium	1007:130:29	099-9951616
	eloxiertes Aluminium	1207:130:29	099-9951716
	eloxiertes Aluminium	3621:130:29	099-9951816
Custom Zuschnitt	eloxiertes Aluminium		E87280...6



MOUNTING CHANNEL

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
	eloxiertes Aluminium	1210-120-43	099-9921716
	eloxiertes Aluminium	3630-120-43	099-9921816
	eloxiertes Aluminium	1010-120-43	099-9921616
Custom Zuschnitt	eloxiertes Aluminium		E87240...6



END CAP

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
links für indirektes Modul	eloxiertes Aluminium	75-25-3	099-9911016
rechts für indirektes Modul	eloxiertes Aluminium	75-25-3	099-9911116
links für direktes / indirektes Modul	eloxiertes Aluminium	130-25-3	099-9912016
rechts für direktes / indirektes Modul	eloxiertes Aluminium	130-25-3	099-9912116
links für standard rail	eloxiertes Aluminium		099-9951016
rechts für standard rail	eloxiertes Aluminium		099-9951116



END CAPS

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
1 Paar für 50 mm Montagekanal	eloxiertes Aluminium	120-50-3	099-9931016
1 Paar für 55 mm Montagekanal	eloxiertes Aluminium	120-50-3	099-9932016
1 Paar für 75 mm Montagekanal	eloxiertes Aluminium	120-50-3	099-9933016



LINEAR CONNECTOR SET

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
für Montagekanal	eloxiertes Aluminium	099-9941116
für direktes / indirektes Modul	eloxiertes Aluminium	099-9942116
für indirektes Modul	eloxiertes Aluminium	099-9943116
für D/I Modul zu I Kanal L	eloxiertes Aluminium	099-9944116
für D/I Modul zu I Kanal R	eloxiertes Aluminium	099-9945116



THROUGH WIRE

TYP 4×1,5mm² + 1×2,5mm² 10 Stück	ARTIKELNUMMER(N) 099-9940110
--	--

VITA direct/indirect module

wall system

099-9912616 099-9316037A 099-9326037A



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Elektrisches Zubehör

DALI MODULE

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
zur Steuerung von 4 Szenen / 2 Gruppen	48-28-15	002-54026



Elektrisches Zubehör

MASTER UNIT

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Einbett-Pflegezimmer	85-48-160	099-2291137
Zweibett-Pflegezimmer	85-48-160	099-2291237



INSTALLATION HOUSING

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
71-75-135	099-2290000



SAFETY FRAME FOR MASTER UNIT

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
108-15-182	099-2298007



Elektrisches Zubehör

DALI LIGHT SENSOR

TYP	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Deckeneinbau	86	002-54051
Aufbau	86	002-54058
Doseneinbau	103	002-54053



VITA direct/indirect module

wall system

099-9912616 099-9316037A 099-9326037A



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Optisches Zubehör

BLIND COVER

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
	eloxiertes Aluminium	1006-45-22	099-9913616
	eloxiertes Aluminium	1206-45-22	099-9913716
Zuschnitt vor Ort	eloxiertes Aluminium	3620-45-22	099-9913816
Custom Zuschnitt	eloxiertes Aluminium		E87230...6



COVER SMALL

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
	eloxiertes Aluminium	1009-120-50	099-9931616
	eloxiertes Aluminium	1209-120-50	099-9931716
	eloxiertes Aluminium	3629-120-50	099-9931816
Custom Zuschnitt	eloxiertes Aluminium		E87250...6



COVER MEDIUM

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
	eloxiertes Aluminium	1009-120-55	099-9932616
	eloxiertes Aluminium	1209-120-55	099-9932716
	eloxiertes Aluminium	3629-120-55	099-9932816
Custom Zuschnitt	eloxiertes Aluminium		E87260...6



COVER BIG

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
	eloxiertes Aluminium	1009-120-75	099-9933616
	eloxiertes Aluminium	1209-120-75	099-9933716
	eloxiertes Aluminium	3629-120-75	099-9933816
Custom Zuschnitt	eloxiertes Aluminium		E87270...6

